



Popayán, 17 de septiembre de 2024, 3:00 p. m.

## Volcán Puracé - cadena volcánica Los Coconucos

Del seguimiento de la actividad del volcán Puracé - cadena volcánica Los Coconucos, el **Servicio Geológico Colombiano (SGC)**, entidad adscrita al **Ministerio de Minas y Energía**, informa que:

En la semana comprendida entre el 10 y el 16 de septiembre, la actividad sísmica asociada a la dinámica de fluidos en el interior del volcán mostró un incremento importante en el número de eventos en comparación con la semana anterior. Esta sismicidad, correspondiente a eventos de Largo Periodo (tipo LP) y tremor volcánico (tipo TR) mantuvo bajos niveles de energía y se ubicó en el edificio del volcán Puracé a profundidades menores a 1 km. La sismicidad relacionada con el fracturamiento de roca (tipo VT) también registró bajos aportes energéticos y se concentró en cercanías al cráter del volcán Puracé, con profundidades que no superan los 3 km.

Adicionalmente, continúa registrándose el proceso lento de deformación que inició en abril de 2022 en el volcán Puracé. Por otro lado, el monitoreo de gases volcánicos, campos electromagnéticos y sensores acústicos no muestran variaciones significativas. En cuanto a las imágenes captadas a través de las cámaras instaladas, se observa que se mantiene la alta desgasificación en el interior del cráter del volcán Puracé y la fumarola lateral.

Con base en lo anteriormente expuesto, el SGC recomienda seguir atentamente la evolución de la actividad volcánica a través de los boletines semanales y demás información publicada en los canales oficiales, así como acatar las instrucciones de las autoridades locales, departamentales y de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).

El estado de alerta por actividad volcánica se mantiene en estado de alerta **Amarilla** : **volcán activo con cambios en el comportamiento del nivel base de los parámetros monitoreados y otras manifestaciones.**

El Servicio Geológico Colombiano realiza el monitoreo permanente de la actividad volcánica en



# Boletín semanal



el país y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Si quiere conocer más información, [visite este enlace](#).

Para más detalles sobre el esquema de clasificación de los estados de alerta, puede hacer [clic aquí](#).